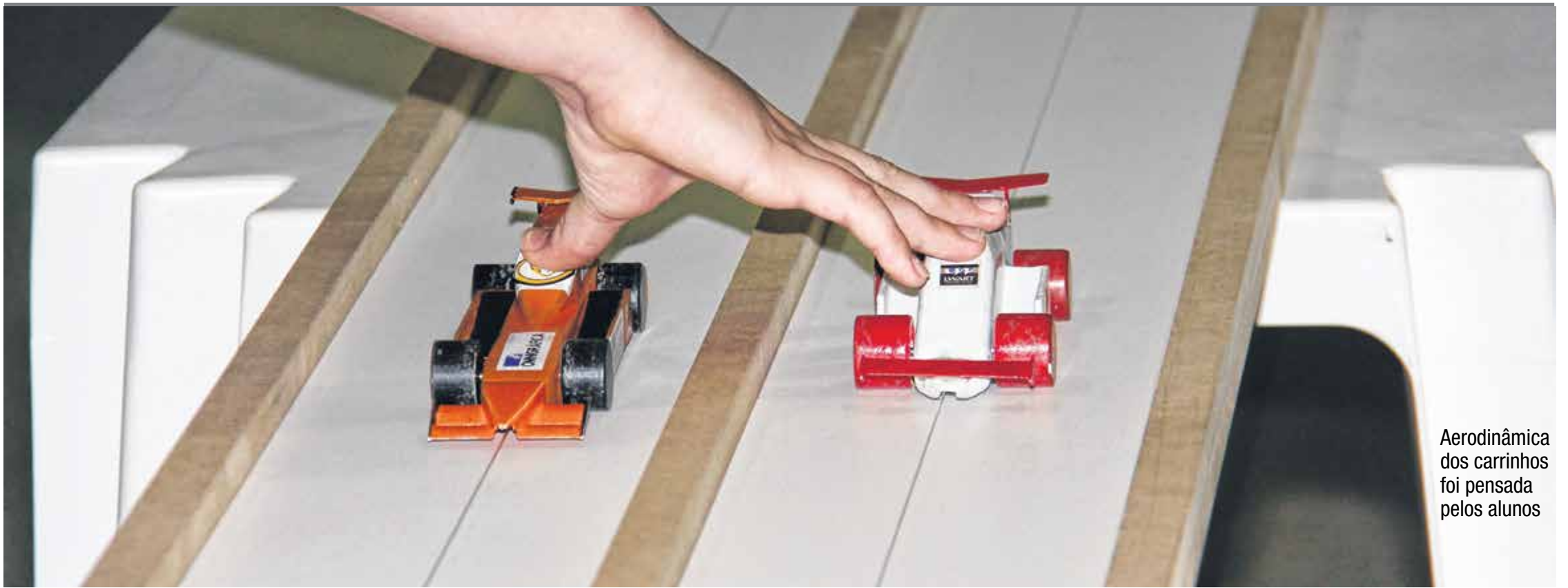


GERAL



Aerodinâmica dos carrinhos foi pensada pelos alunos

Eles querem correr no GP da Malásia

Adolescentes vencem etapa nacional do F1 in Schools e buscam apoio para correr na final mundial de autorama organizada pela FIA, em setembro

Seis garotos bauruenses, um projeto bem-sucedido e o sonho de participar de uma corrida de Fórmula 1, na semana da última prova do calendário de 2017, na Malásia. Os alunos do Colégio FourC venceram a etapa nacional do F1 in Schools e, com isso, estão classificados para a etapa mundial da disputa, que será realizado entre 25 e 27 de setembro. A participação na prova, entretanto, depende de patrocínio.

José Antonio Iacobucci, 12 anos, Caio Augusto Prado Silva, 12, Victor Toledo Soares Cintra, 16, Edmundo Oberge Neto, 16, Pedro Abramides, 12, e João Victor Nagem Aragão, 14, formaram a equipe Pegasus, vencedora da disputa nacional. O coordenador do projeto é o professor de matemática da turma, Francisco José Braga Ferreira. A participação no F1 in Schools envolve a montagem da equipe, a estruturação de todos os setores (do marketing à construção do modelo), nos moldes de uma equipe de F1.

“É como um time. Tudo tem de funcionar na equipe. Um dos objetivos é arrecadar recursos, conseguir patrocínio, para viabilizar o projeto, desde a origem. A etapa nacional foi bem-sucedida. Eles venceram. Agora é viabilizar apoio para ir à final mundial na Malásia”, conta o mentor do projeto, professor Francisco José.

Ele salienta o espírito do projeto. “Esses garotos le-

vam para o restante de suas vidas o aprendizado de realizar um sonho, mas um sonho que inclui muito mais do que construir um modelo de carrinho. Um modelo de projeto que mostra a eles como formar um time e seguir como um time”, comenta.

Responsável pela comunicação da Pegasus, Victor Toledo compara: “A gente olha para a F1 e vê muito o piloto. E fazendo o projeto, eles veem que cada parte tem que funcionar. O resultado só aparece se tudo funcionar de forma coletiva. E, para isso, todos aprendem que é preciso saber contornar as diferenças”, menciona.

Os interessados em apoiar o projeto Pegasus devem entrar em contato pelo 14 99194-9963.

A DISPUTA

A equipe Pegasus desenvolveu o projeto, o que inclui desde a etapa de engenharia com a utilização de softwares de design 3D para aprimorar a aerodinâmica do carrinho. A equipe tem seis gerências, cada um em uma área. Todo o projeto está orçado em R\$ 120 mil. Neste momento, a equipe busca patrocínio para a fase final, para ir à Malásia.

A prova é realizada em três etapas. Na primeira, acontece a avaliação do carrinho e o disparo do veículo no modo automático, em uma pista de 20 metros. Na segunda etapa, a prova é de tempo de reação. Um dos participantes aciona o carrinho na largada. Há a soma da

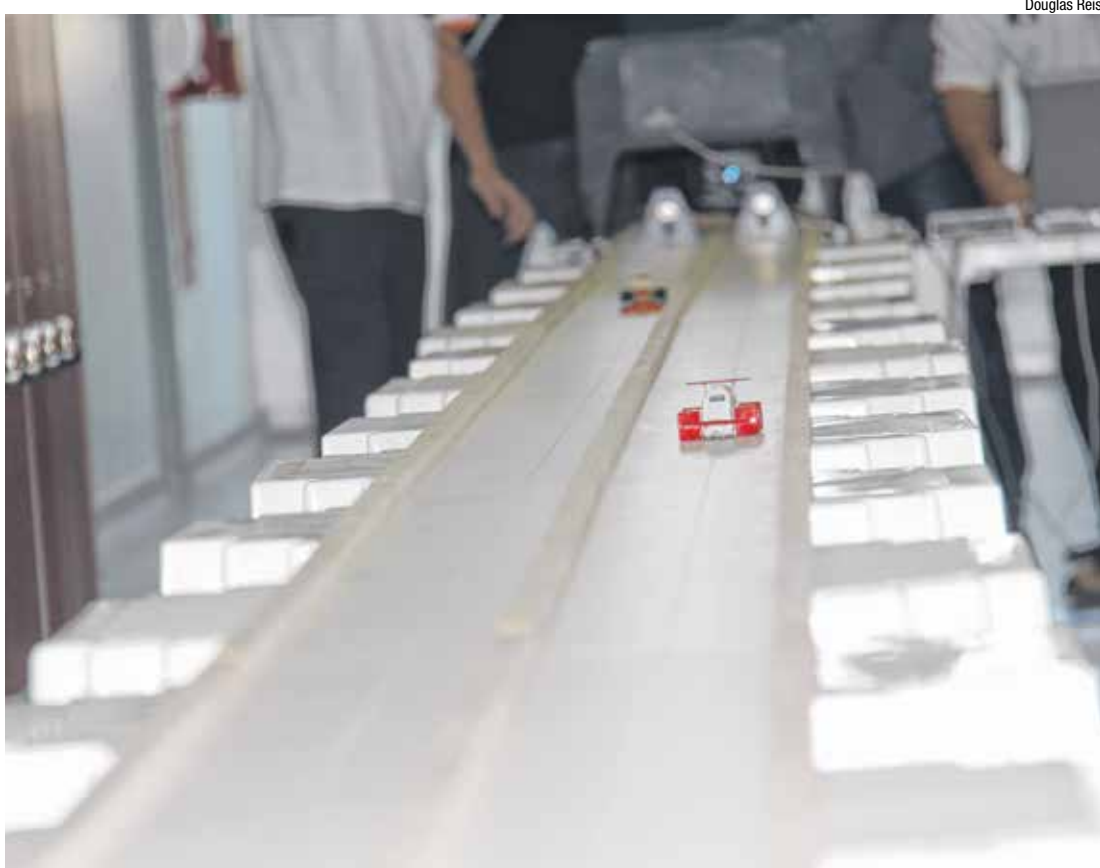


Fotos: Douglas Reis

José Antonio, Caio Augusto, Victor Cintra, Edmundo Roberto, João Pedro, João Victor e Fernando Ferreira trabalharam em equipe

prova inicial com esta.

Quem passar pelas duas etapas iniciais enfrenta outra equipe em um mata-mata. A pista de 20 metros é percorrida em menos de um segundo. Os carrinhos obedecem a regras de padrão de formato, tamanho e propulsor. Eles são movidos por um cilindro de CO2 comprimido, de oito gramas. É o mesmo cilindro usado em máquina de chantilly. Na final mundial do ano passado, o melhor tempo foi de 0.981 centésimos.



Douglas Reis

Disparo do veículo será avaliado em prova; projeto da equipe Pegasus está orçado em R\$ 120 mil

52ª FESTA DE SÃO CRISTÓVÃO

Grande quermesse com show de prêmios

25 de julho
Dia do Motorista
Missa às 7h

SÁBADO 22 e DOMINGO 23/7 NA IGREJA SÃO CRISTÓVÃO

22/7

7h - Missa
19h30 - Missa
Quermesse a partir das 19 horas

23/7

7h30 - Encontro dos motoristas no SINDBRU
8h30 - Saída da carreta (Av. Nações Unidas, 40-45)
Bênção dos veículos até as 10h20
10h30 - Missa festiva em louvor a São Cristóvão
15h às 18h - Bênção dos veículos
19h30 - Missa de encerramento

EM TODAS AS MISSAS HAVERÁ BÊNÇÃO DE CHAVES, DOCUMENTOS E MOTORISTAS

Quermesse, das 10h às 18h com barracas de: espetinhos, cachorro-quente, mini-pizza, pastel, lanches de pernil, bolinho de bacalhau, arroz carreiro, pesca, doces e bebidas

LOCAL: AV. NOSSA SENHORA DE FÁTIMA, QUADRA 15 - TEL.: (14) 3234-6429